SAMSUNG

YP-F2

安全指引

仔細閱讀本手册，確保正確使用本產品並避免任何危險或人身傷害。

警告 未遵守產品使用説明可能導致嚴重傷害。

產品使用

使用不當將導致爆炸、火災或觸電。

切勿自行拆開、維修或改裝本產品。

切勿弄溼本產品或墜入水中。

若弄溼本產品，則切勿開機。請與服務中心聯絡。

切勿將本產品置於潮濕、多塵或多煙的環境中，否則可能導致火災或觸電。

切勿將本產品置於溫度超過 35°C(95°F)的環境中(如桑拿房或停放的車内)。

車内溫度夏天時可能達到 80°C (176°F)。

避免聽力受損

長時間使用耳機或頭戴式耳機可能導致聽力嚴重受損。

若長時間聆聽音樂的聲音超過 85 分貝，則聽力將受到不良影響。
聲音越大，聽力受損程度越嚴重(日常對話的聲音爲 50 至 60 分貝，而公路上的噪音約爲 80 分貝)。
强烈建議使用者將音量調至中等(中等音量通常在最高音量的 2/3 以下)。

若耳朵出現耳鳴現象，則請調低音量或停止使用耳機或頭戴式耳機。

避免交通意外危險

切勿在騎腳踏車、駕駛汽車或機車時使用耳機。

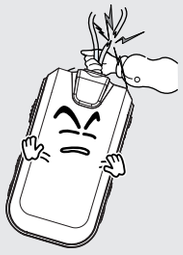
否則，可能導致嚴重事故。而且某些地區的法律禁止這些行爲。
在路上(尤其是在行人穿越道上)使用耳機可能導致嚴重事故。

爲安全起見，進行運動或散步時請確保耳機接線不應掛到手臂或其他周圍物體。

注意 未遵守所有使用説明將導致人身傷害或產品受損。

產品使用

注意避免產品故障與人身傷害。



將本產品掛在頸部時，注意切勿用力拉頸繩。

管理重要資料

務必備份重要資料。

請注意，若因故障、維修或其他原因造成資料遺失，我們不承擔任何責任。

避免故障

切勿墜落本產品以免對其造成嚴重衝擊。切勿將重物置於本產品上。

避免任何異物或灰塵進入本產品。

切勿向本產品上噴水。切勿使用苯或稀釋劑等化學物清潔本產品，否則可能導致火災、觸電或損壞表面。

切勿將本產品置於磁性物體附近，否則可能導致故障。

請勿將耳機音量開得過大。醫生警告，請勿長期率露，於高音量中。

- MP3 聲音最大輸出功暴 ： 28.9MW

目錄

安全注意事項 2
目錄.....4

第一章 準備工作

檢查產品與附件 7
檢查附件 7
元件.....8
螢幕顯示資訊 10
按鍵功能.....11
電池充電 12
基本使用 13

第二章 匯入音樂檔案

匯入音樂檔案.. 18
傳輸音樂檔案 18
安裝 yepp Studio 19
連接電腦.....21
在 yepp Studio 中新增檔案/資料夾.....22
使用自動搜尋在 yepp Studio 中新增檔案/資料夾 24
使用 yepp Studio 傳輸檔案.....26
使用卸除式磁碟 28
中斷與電腦的連接.....29

第三章 聆聽音樂/FM 廣播

聆聽音樂 31
聆聽音樂.....31
錄入歌詞.....33
使用 yepp Studio 錄入歌詞.....33
搜尋及錄入歌詞 35
聆聽音樂 37
使用者按鍵自訂功能 37
聆聽 FM 廣播 44
聆聽 FM 廣播 44
設定頻率.....46
刪除默認預置.....47
設定 FM 廣播 48

第四章 設定

設定 51
設定音樂.....51
設定時間.....53
設定顯示.....54
設定語言.....55
設定系統.....56

第五章 疑難排解

系統重設 59
疑難排解 60

第六章 附錄

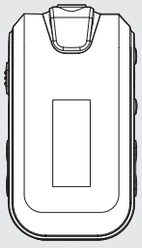
樹型功能表 64
手動安裝 USB 驅動程式 65
產品規格.....68
授權.....69

第一章 準備工作

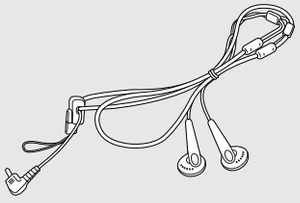
檢查產品與附件 7
檢查附件 7
元件.....8
螢幕顯示資訊 10
按鍵功能.....11
電池充電 12
基本使用 13

檢查附件

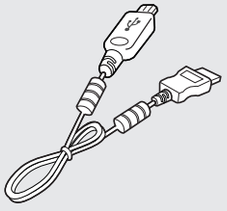
以下圖解爲指引，實際產品外觀可能有所不同。



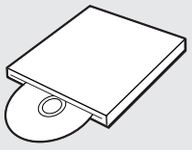
播放器



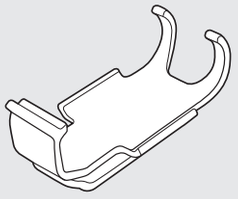
耳機



USB 電纜



安裝光碟



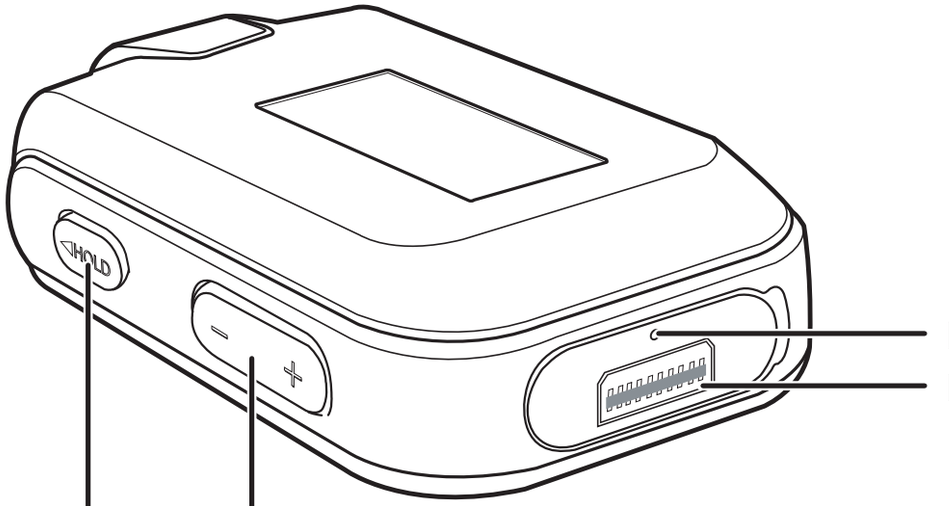
皮帶夾

■ 因產品效能提升，附件設計可能發生變更，恕不事先通知。

元件

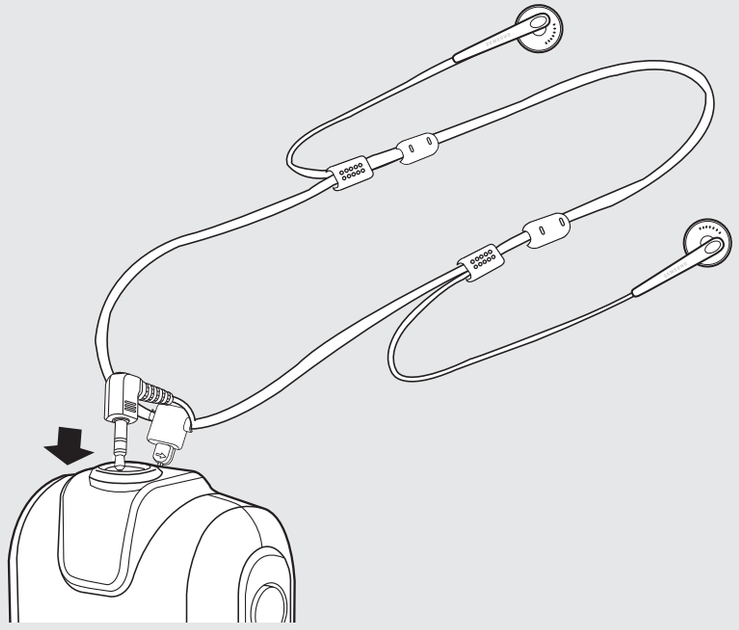
正面、右側面與頂部

底部



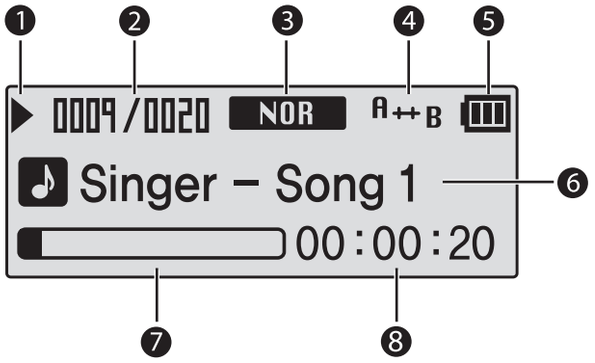
耳機連接

▶ 頂部



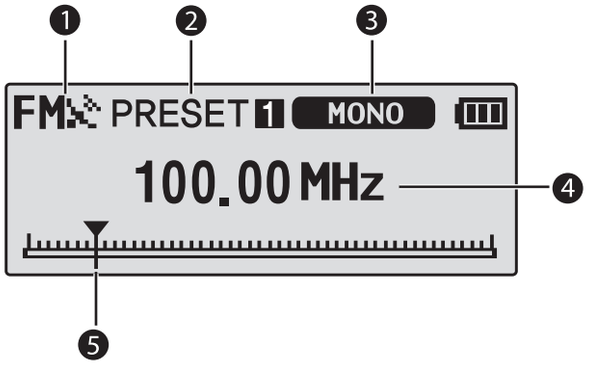
螢幕顯示資訊

音樂



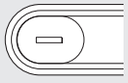
1 播放/暫停/停止指示器
2 目前音樂數目/總數目指示器
3 聲音模式指示器
4 播放模式指示器
5 電池指示器
6 音樂標題指示器
7 播放狀態列
8 播放時間指示器

FM 廣播



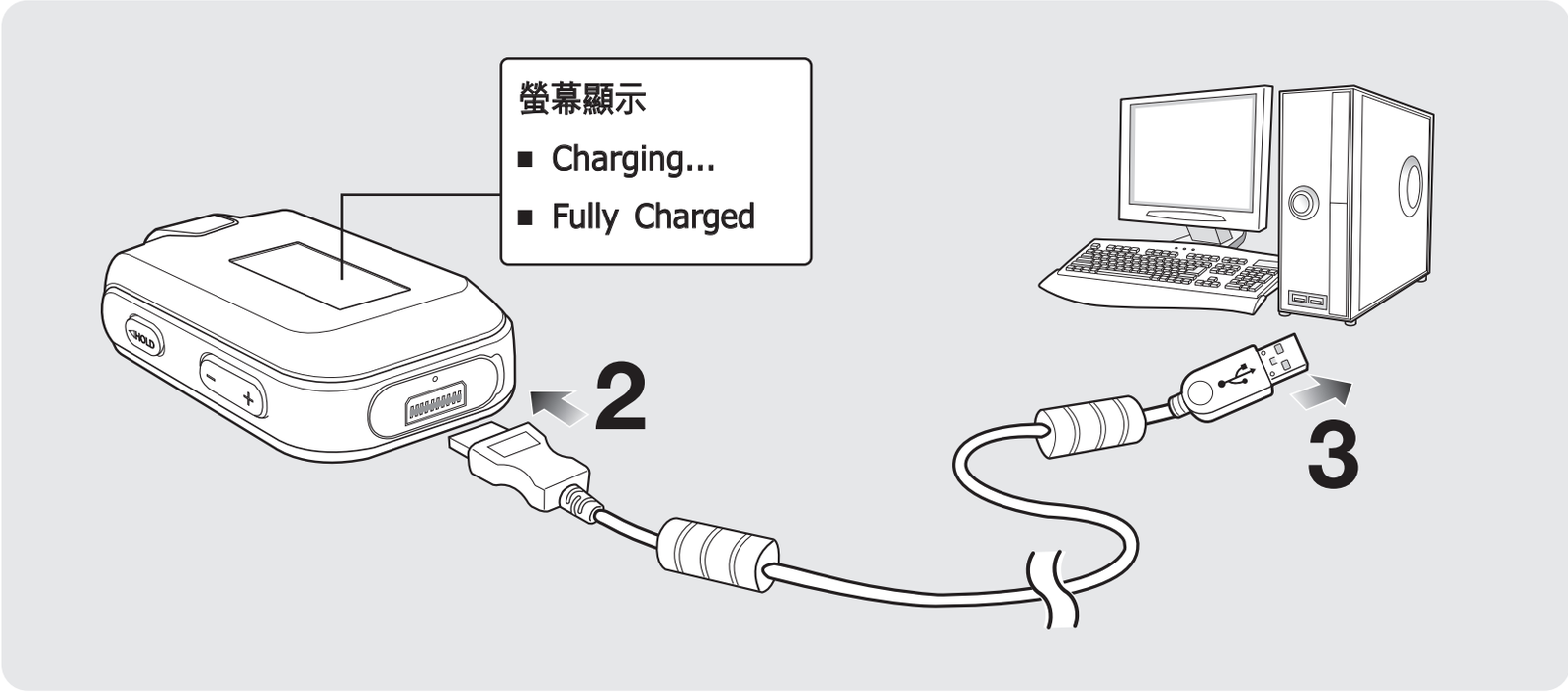
1 FM 接收指示器
2 頻道號碼指示器
3 單聲道/立體聲與靜音指示器
4 頻率指示器
5 頻率分佈指示器

按鍵功能

按鍵	功能與使用
	■ **長按**可開啓與關閉電源。 ■ **短按**可播放/暫停。
	■ **長按**可啓動語音記錄。 ■ **短按**可使用使用者設定功能 - 反覆 AB/DNSe/歌詞/播放速度/播放模式
	■ **長按**可快速搜尋音軌。 ■ **短按**可移至上一首曲目或從頭播放目前曲目。
	■ **長按**可快速搜尋音軌。 ■ **短按**可移至下一音軌。
	■ **短按**可增大音量或移至上層項目/功能表。
	■ **短按**可減小音量或移至下層項目/功能表。
	■ **按箭頭方向推動**可鎖定按鍵功能。
○	■ **使用尖銳物體按下**可**進行重設**。

電池充電

首次使用播放器前或播放器長時間未使用時對電池完全充電。



1 **打開播放器下面的 USB 蓋。**

2 **將 USB 電纜連接到電腦的 USB 埠 ( )。**

3 **將 USB 電纜的另一端連接到播放器底部的 USB 連接埠。**

■ 完全充電需要約兩個半小時，具體時間根據電腦環境而有所不同。

電池使用

■ 在 5°C~35°C(40°F~95°F)的溫度範圍內進行充電或儲存。

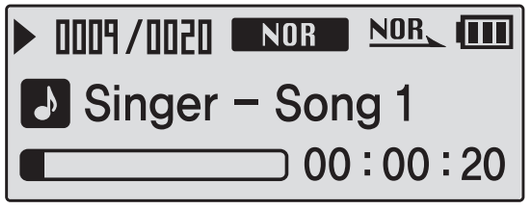
■ 切勿過度充電(超過 12 小時)。過度充電或放電可能縮短電池的壽命。

■ 電池是消耗品，其壽命會隨著時間而自然緩慢的縮短。

■ 若使用 USB 集線器，則 USB 連接可能不穩定。直接連接電腦上的 USB 埠。

基本使用

開啓與關閉電源



開啓電源 按住 [►II] 鍵。

- 電源已開啓。

關閉電源 按住 [►II] 鍵。

- 電源已關閉。

注意

- 在暫停模式中，若在默認時間段(默認值：10 秒鐘)內未按下任何按鍵，電源將自動關閉。
  ► 第 48 頁。

現在播放

1 **按住 [● USER/▬ MENU] 鍵移至功能表螢幕。**

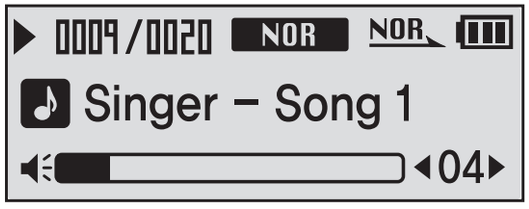
2 **按下 [+、-] 鍵以選擇〈現在播放〉。**

3 **按下 [● USER/▬ MENU] 鍵。**

- 開始播放音樂。

基本使用 (續)

音量控制



按下播放器正面的 [+、-] 鍵。

- 將會顯示音量狀態列。
- 按下 [+] 鍵以增大音量或按下 [-] 鍵以減小音量。

鎖定功能

在 Hold 模式中，所有按鍵將被停用。散步或慢跑時，此功能非常有用。

1 **按箭頭方向推動播放器上的 [HOLD] 開關。**

2 **按箭頭的相反方向推動 [HOLD] 開關以解除鎖定功能。**

使用〈導航〉搜尋檔案

使用 〈導航〉功能簡易搜尋檔案。

1 按住 [● USER/▬ MENU] 鍵以移至功能表螢幕。

2 按下 [+、-] 鍵以選擇 < 導航>。

3 按下 [● USER/▬ MENU] 鍵。

- 將會顯示 資料夾列表。

4 按下 [+、-] 鍵以選擇想要選擇的資料夾。

5 使用 [▶▶I] 鍵以移至選定資料夾中的檔案列表。

- 使用 [▶▶I] 鍵以向下導航，使用 [I◀◀] 鍵以向上導航。

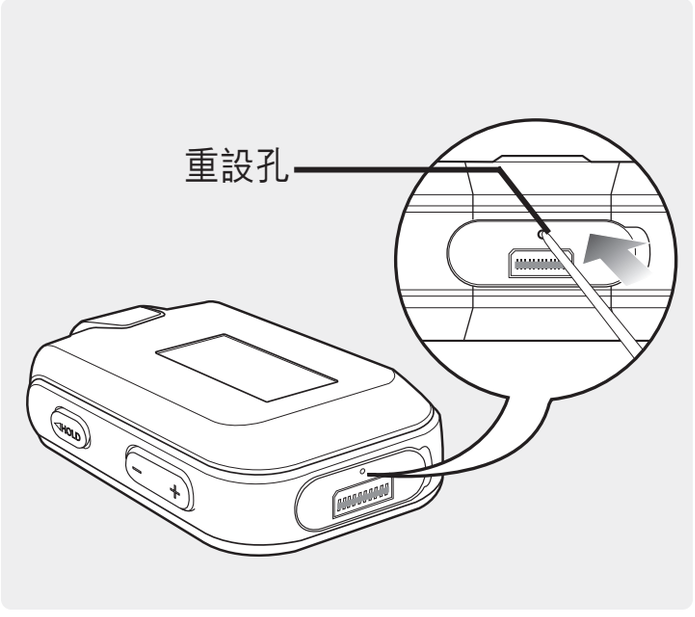
6 按下 [+、-] 鍵以選擇想要選擇的檔案。

7 按下 [▶II] 鍵。

- 開始播放選定的檔案。

基本使用 (續)

重設功能



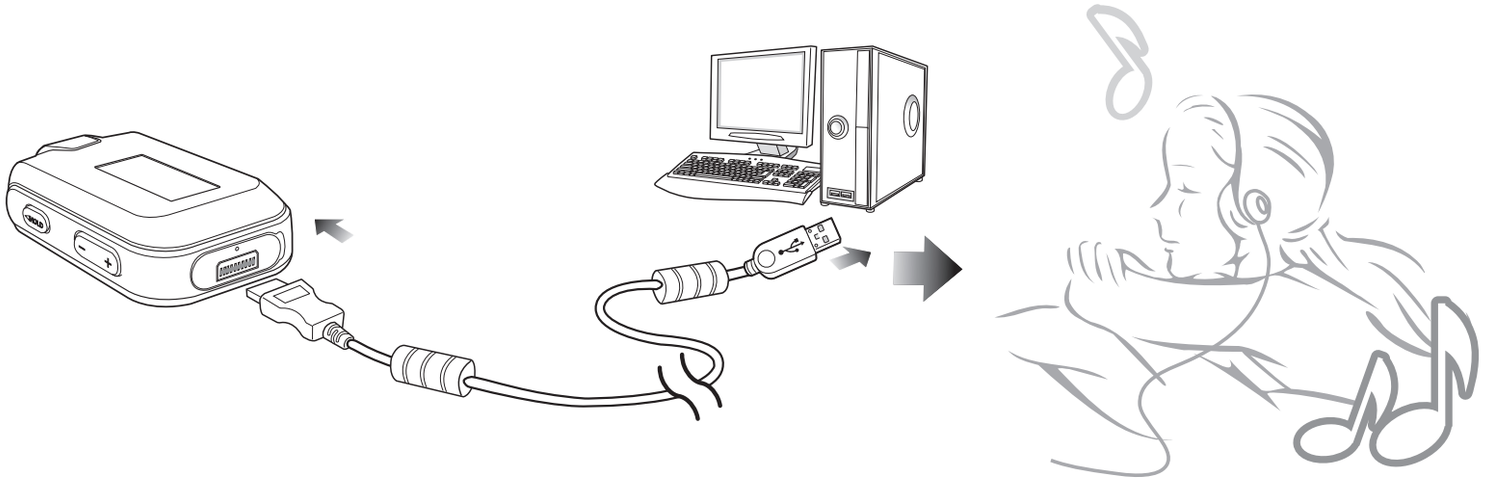
若產品發生故障，則可按壓重設孔以重新初始化系統。▶ 第 54 頁

第二章 匯入音樂檔案

匯入音樂檔案.. 18
傳輸音樂檔案 18
安裝 yepp Studio 19
連接電腦.....21
在 yepp Studio 中新增檔案/資料夾.....22
使用自動搜尋在 yepp Studio 中新增檔案/資料夾 24
使用 yepp Studio 傳輸檔案.....26
使用卸除式磁碟 28
中斷與電腦的連接.....29

傳輸音樂檔案

若要在播放器中播放音樂檔案，請首先從電腦上傳輸 MP3、WMA、Audio ASF、Ogg 與其他支援格式的音樂檔案。



按照以下步驟傳輸檔案。

傳輸音樂檔案

- 使用 yepp Studio 將電腦上的檔案傳輸至播放器 ► 第 26 頁
- 使用「複製」與「貼上」功能（卸除式磁碟）將電腦上的檔案傳輸至播放器 ► 第 28 頁

安裝 yepp Studio

使用 yepp Studio 將電腦上的音樂檔案傳送至播放器。

若未自動安裝 yepp Studio

註 ■ 使用管理員賬户登入後，在執行 Windows 2000 或 Windows XP 的電腦上安裝程式。有關使用管理員賬户登入的方法，請參閱電腦使用者手册。

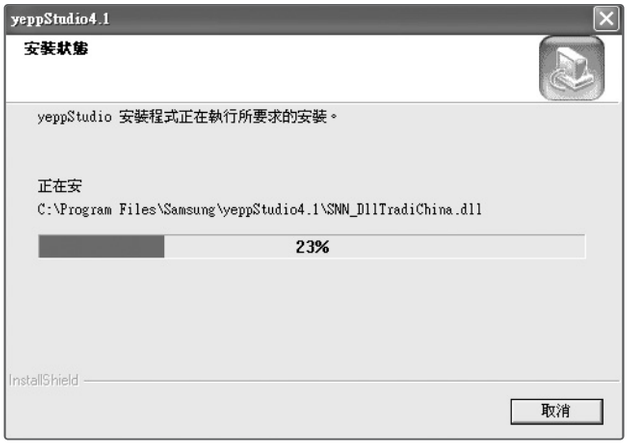
開始之前！ 將播放器配供的安裝光碟插入光碟機中。

1 按一下〈Install now〉。

安裝 yepp Studio(續)

2 按一下〈下一步〉。

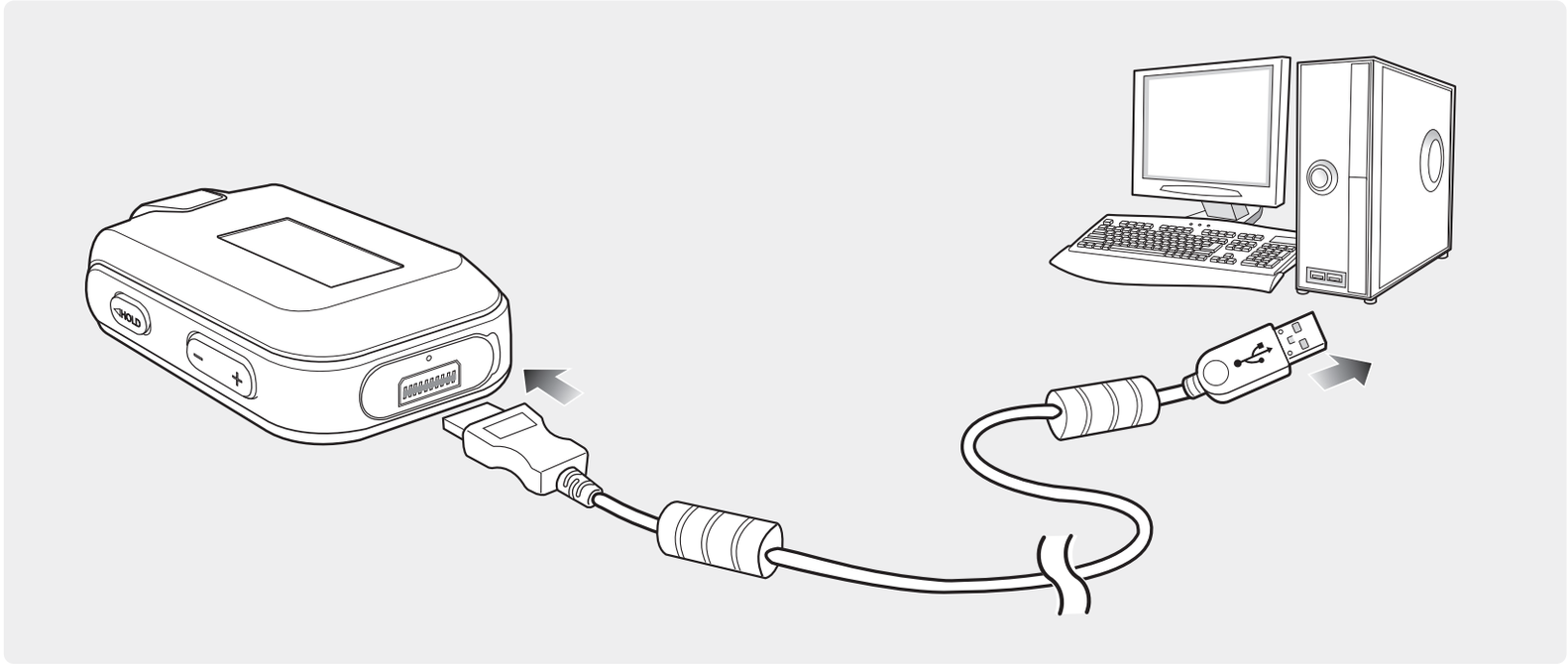
- 開始安裝 yepp Studio。



3 安裝完成後，按一下〈結束〉。

- 安裝完成後，將在桌面上建立圖示並啓動 yepp Studio。
- 若顯示「自動搜尋確認」視窗，請參閱第 25 頁並自訂設定。

連接電腦



1 打開播放器下面的 USB 蓋。

2 將 USB 電纜連接到電腦的 USB 埠 (ψ)。

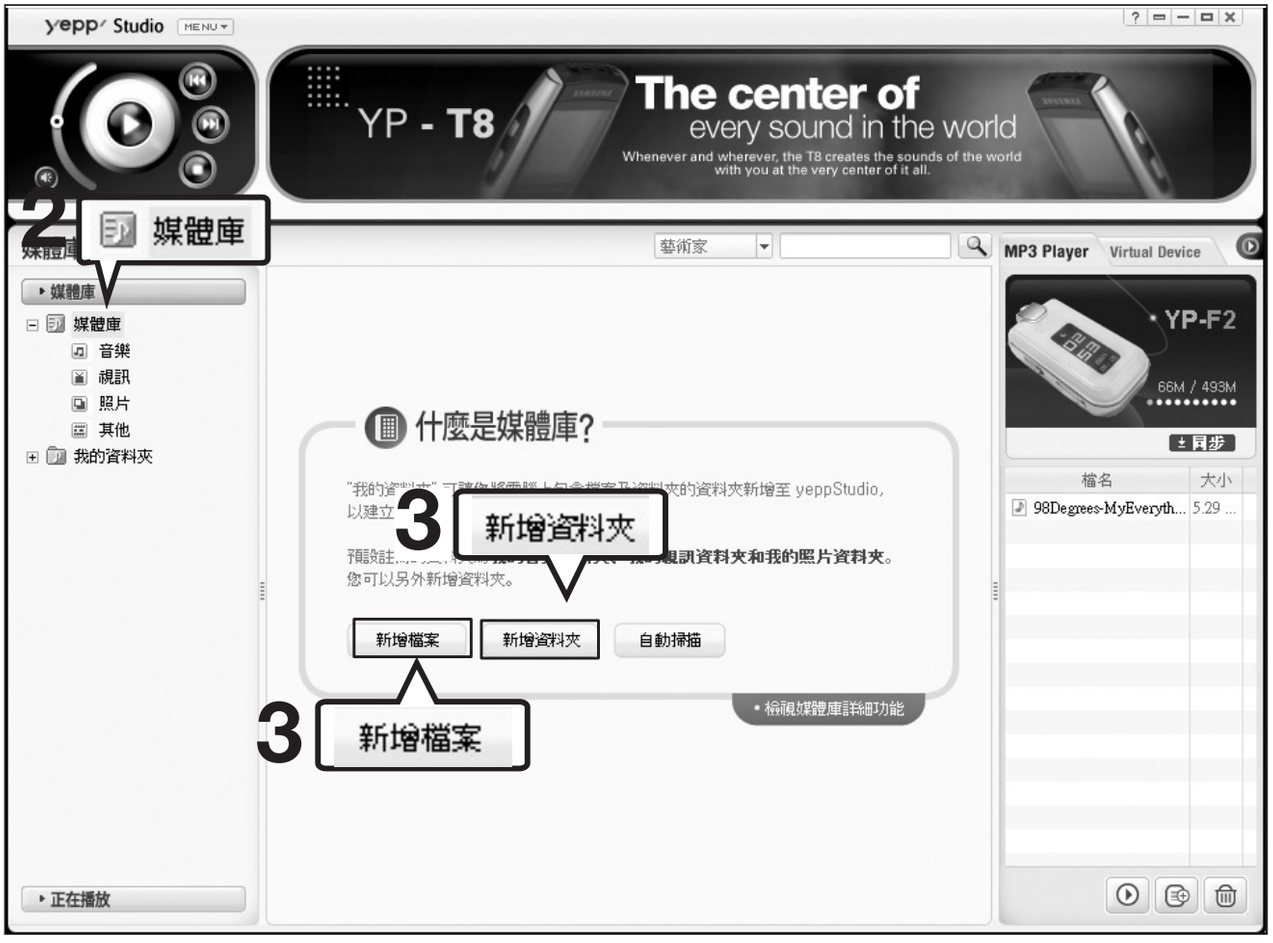
3 將 USB 電纜的另一端連接到播放器底部的電源/USB 連接埠。

電腦要求

連接電腦使用時，須符合以下要求：

- Pentium 300MHz 或更高
- 100MB 可用硬碟空間
- USB 埠 2.0
- Windows 98SE/ME/2000/XP
- 光碟機(2X 或更高)
- DirectX 9.0 或更高

在 yepp Studio 中新增檔案/資料夾



有關如何使用 yepp Studio 的更多資訊, 請參閱「說明」。

- 依次按一下 yepp Studio 程式頂部功能表中的〈功能表〉→〈說明〉→〈說明〉。

注意

- 已在庫中新增的檔案將無法再次新增。

開始之前！

- 連接播放器與電腦。
- 電腦上必須安裝 yepp Studio。

1 **播放器連接電腦時，yepp Studio 將自動啓動。**

- 若該程式未自動啓動，請連按兩下桌面上的 yepp Studio 圖示。

2 **按一下 yepp Studio 視窗左側的〈媒體庫〉→〈媒體庫〉標籤。**

- 將會顯示 新增檔案/新增資料夾/自動搜尋。

新增檔案

3 **按一下〈新增檔案〉。**

- 將會顯示「開啓」視窗。

4 **選擇要新增的檔案並按一下〈開啓〉。**

- 選定的檔案將新增到列表中。

新增資料夾

3 **按一下〈新增資料夾〉。**

- 將會顯示「瀏覽資料夾」視窗。

4 **選擇要新增的資料夾並按一下〈確定〉。**

- 選定的資料夾將新增到列表中。

使用自動搜尋在 yepp Studio 中新增檔案/資料夾

開始之前！

- 連接播放器與電腦。
- 電腦上必須安裝 yepp Studio。

1 將播放器連接至電腦時，yepp Studio 將自動啓動。

- 若該程式未自動啓動，請連按兩下桌面上的 yepp Studio 圖示。

2 按一下 yepp Studio 視窗左側的〈媒體庫〉→〈媒體庫〉標籤。

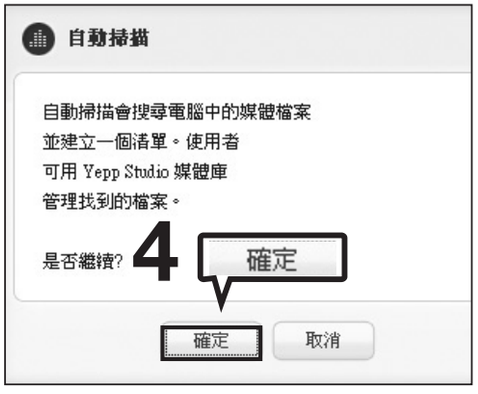
- 顯示 新增檔案/新增資料夾/自動搜尋。

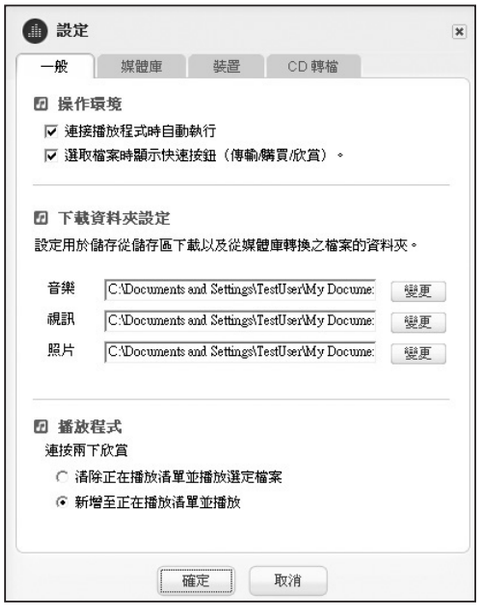
3 按一下〈自動掃描〉。

- 將會顯示「自動搜尋」視窗。

4 按一下 <確定>。

- 自動搜尋檔案並將檔案新增至庫。
- 首次使用 yepp Studio 時，相應顯示「自動搜尋確認」視窗與「選項」視窗。設定選項，然後按一下 OK 以開始自動搜尋。



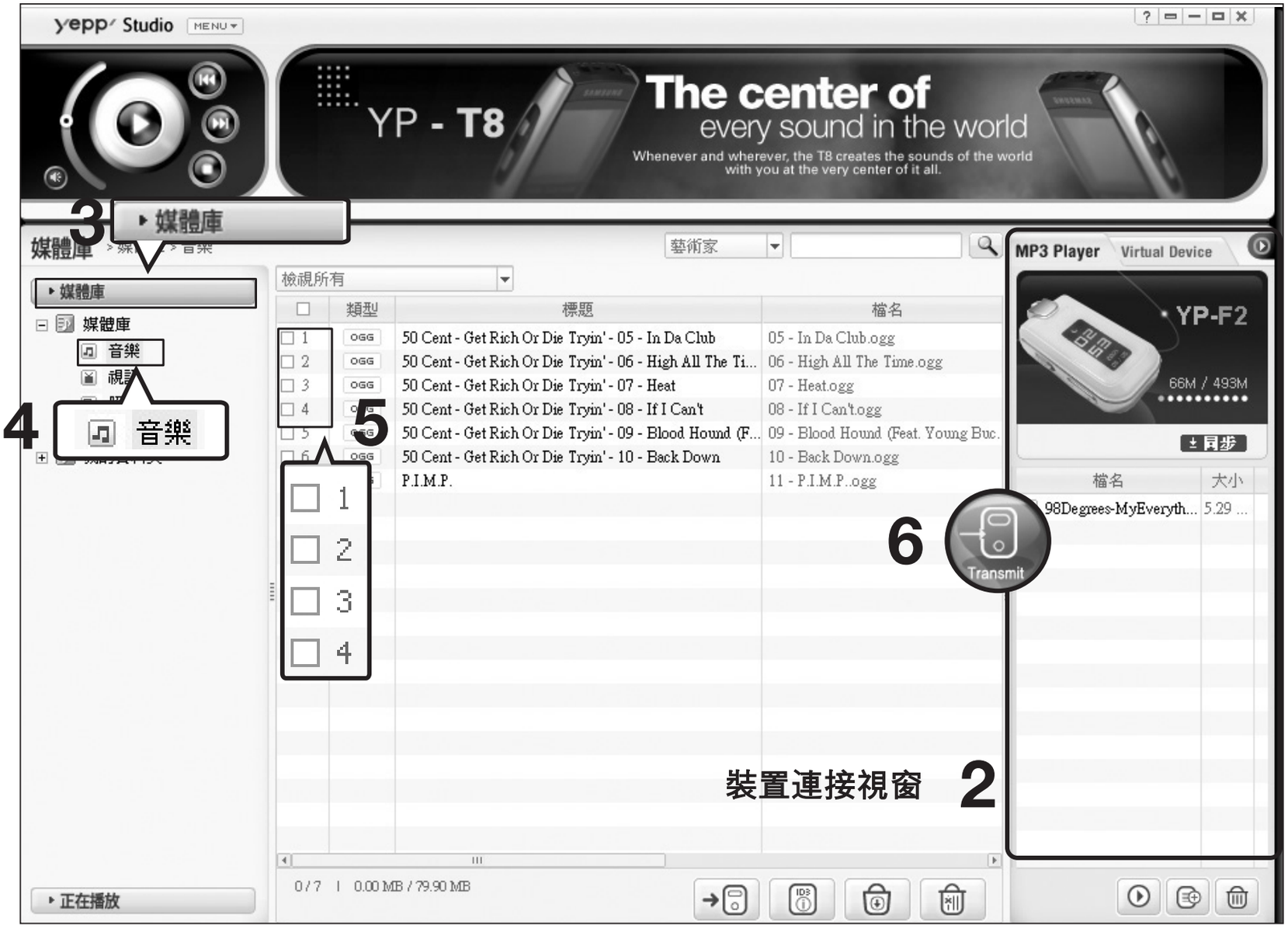


設定自動搜尋選項的方法

依次按一下 yepp Studio 視窗頂部的〈功能表〉→〈工具〉→〈環境設定〉，然後按一下〈媒體庫〉標籤。

- 選擇自動搜尋的範圍與檔案類型。

使用 yepp Studio 傳輸檔案


yepp Studio
MENU
YP - T8
The center of
every sound in the world
Whenever and wherever, the T8 creates the sounds of the world
with you at the very center of it all.
3
媒體庫
媒體庫
藝術家
檢視所有
媒體庫
媒體庫
音樂
4
音樂
5
1
2
3
4
類型
標題
檔名
1 OGG 50 Cent - Get Rich Or Die Tryin' - 05 - In Da Club 05 - In Da Club.ogg
2 OGG 50 Cent - Get Rich Or Die Tryin' - 06 - High All The Ti... 06 - High All The Time.ogg
3 OGG 50 Cent - Get Rich Or Die Tryin' - 07 - Heat 07 - Heat.ogg
4 OGG 50 Cent - Get Rich Or Die Tryin' - 08 - If I Can't 08 - If I Can't.ogg
5 OGG 50 Cent - Get Rich Or Die Tryin' - 09 - Blood Hound (F... 09 - Blood Hound (Feat. Young Buc...
6 OGG 50 Cent - Get Rich Or Die Tryin' - 10 - Back Down 10 - Back Down.ogg
P.I.M.P. 11 - P.I.M.P..ogg
MP3 Player
Virtual Device
YP-F2
66M / 493M
同步
檔名
大小
98Degrees-MyEveryth... 5.29 ...
6
Transmit
裝置連接視窗 2
0 / 7 | 0.00 MB / 79.90 MB
正在播放

注意

- 音樂識別技術及相關資料由 Gracenote&Gracenote CDDB (R) Music Recognition Service℠ (音樂識別服務℠) 提供。
- CDDB 是 Gracenote 公司的註冊商標。Gracenote 標誌及商標、Gracenote CDDB 標誌及商標以及「Powered by Gracenote CDDB」標誌是 Gracenote 公司的商標。Music Recognition Service 與 MRS 是 Gracenote 公司的服務標記。

開始之前！

- 連接播放器與電腦。
- 電腦上必須安裝 yepp Studio。

1 **將播放器連接至電腦時，yepp Studio 將自動啓動。**

- 若該程式未自動啓動，請連按兩下桌面上的 yepp Studio 圖示。

2 **在 yepp Studio 視窗右側的「裝置連接」視窗中連按兩下想要選擇的資料夾。**

- 將會顯示該資料夾中的檔案。

3 **按一下 yepp Studio 視窗左側的〈媒體庫〉標籤。**

4 **按一下〈音樂〉。**

- 將會在中間視窗中顯示檔案列表。

5 **按一下中間視窗列表中的核取方塊，選擇需傳輸的音樂檔案。**

- 顯示傳輸圖示。

6 **按一下〈傳輸〉。**

- 選定的檔案將傳輸至播放器。

註

- 切勿在檔案傳輸期間拔下 USB 連接插頭。否則，可能導致播放器或電腦受損。

注意

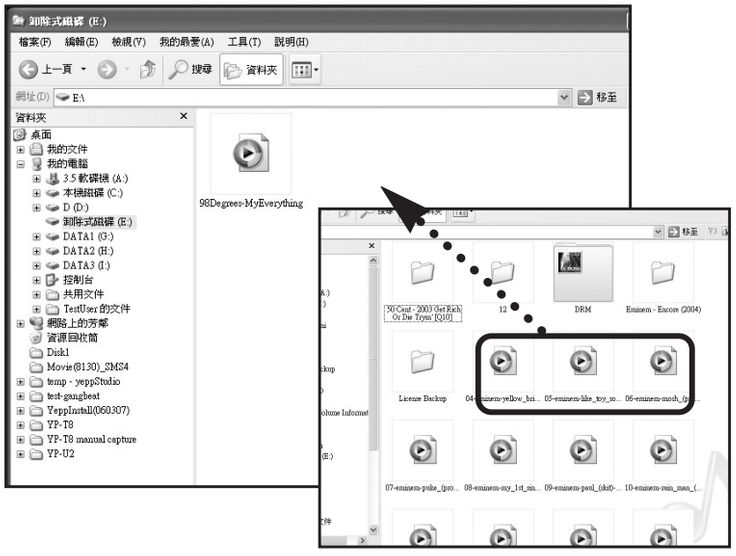
- 儘管檔案已傳輸至播放器，但電腦上的檔案將不會刪除。

用作爲卸除式磁碟

播放器可用作爲卸除式磁碟儲存裝置。

開始之前！

- 連接播放器與電腦。



1 **在電腦上開啓要傳輸的檔案/資料夾。**

2 **在桌面上開啓〈我的電腦〉→〈卸除式磁碟〉。**

3 **在電腦上選擇要傳輸的檔案/資料夾，然後將其拖放至〈卸除式磁碟〉中所選的資料夾中。**

- 選定的資料夾或檔案將傳輸至播放器。

註

- 下載或上載檔案時將顯示 USB 傳輸 訊息。若顯示 USB 傳輸 訊息時拔下 USB 連接插頭，可能導致播放器出現故障。
- Windows 檔案總管中顯示的音樂檔案順序可能與播放器的播放順序有所不同。
- 若將 DRM 檔案(付費檔案)移入卸除式磁碟中，該檔案將無法播放。

注意

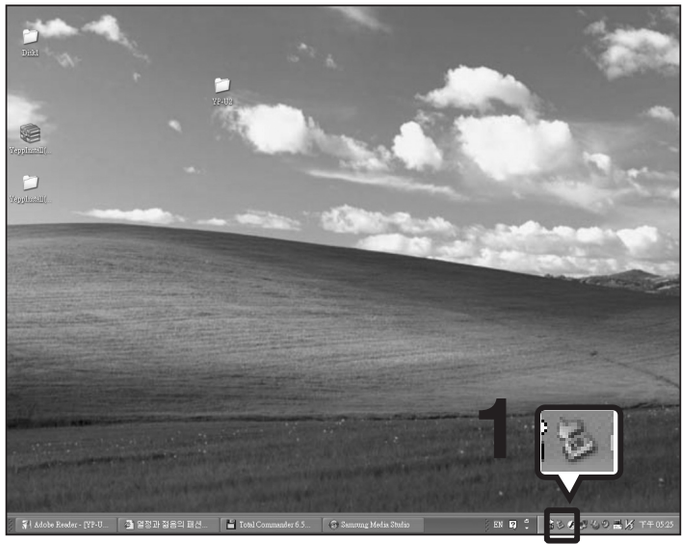
- 選擇要儲存的檔案，然後拖放至卸除式磁碟圖示中(按數字與字母順序)。若在 Windows 檔案總管中變更音樂檔案的名稱(如 001* * *、002* * *等)，則音樂檔案將按所示數字順序播放。

■ 何謂 DRM？

DRM(數位版權管理)是防止非法使用數位內容與保護版權所有人利益與權利的技術與服務。
DRM 檔案爲收費音樂檔案，對合法購買的 MP3 音樂套用非法版權保護技術。

中斷與電腦的連接

中斷與電腦的連接時，請按照以下步驟操作以防播放器及資料受損。



1 **將滑鼠游標置於桌面右下角工作列中的 圖示上，然後按一下滑鼠左鍵。**

2 **按一下〈安全地移除硬體〉訊息。**

- 按一下〈安全地移除硬體〉後，儘管播放器與電腦相連接，但無法對其進行充電。

3 **中斷播放器與電腦的連接。**

註

- 切勿在檔案傳輸過程中中斷播放器與電腦的連接。否則，可能導致資料與播放器受損。
- 在電腦上播放播放器中的檔案時，無法移除硬體。請在結束播放檔案後重試。

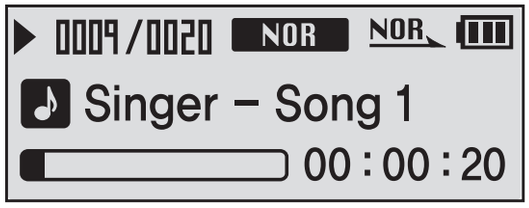
第三章 | 聆聽音樂/FM 廣播

聆聽音樂 31
聆聽音樂.....31
錄入歌詞.....33
使用 yepp Studio 錄入歌詞.....33
搜尋及錄入歌詞 35
聆聽音樂 37
使用者按鍵自訂功能 37
聆聽 FM 廣播 44
聆聽 FM 廣播 44
設定頻率.....46
刪除默認預置.....47
設定 FM 廣播.....48

■ **開始之前！**
將所選的音樂檔案從電腦傳輸至播放器。

聆聽音樂

開始之前！ 將耳機連接至播放器，然後開啓電源並檢查電池狀態。



1 **按住 [● USER/▬ MENU] 鍵以移至功能表螢幕。**

2 **按下 [+、-] 鍵以選擇〈現在播放〉。**

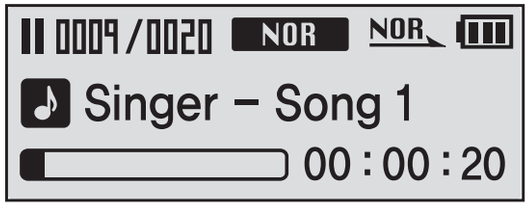
3 **按下 [● USER/▬ MENU] 鍵。**

- 開始播放音樂。

注意

- 播放器相容的音樂檔案爲 MP3、WMA、Ogg、Audio ASF 檔案。
- 儘管 MP1 及 MP2 檔案與 MP3 的副檔名稍有不同，但播放器可能仍無法播放。

暫停



1 **播放音樂時按下 [►II] 鍵。**

- 播放的音樂將暫停。

2 **再次按下 [►II] 鍵。**

- 音樂將從暫停的位置開始播放。

注意

- 在暫停模式中，若在默認時間段(默認值：10 秒鐘)內未按任何按鍵，電源將自動關閉。▶ 第 48 頁。

聆聽音樂 (續)

單個音軌內搜尋

1 **播放選定音軌時按住 [I◀◀] 或 [▶▶I] 鍵。**

- 從頭到尾搜尋音軌。

2 **在想要開始的位置釋放按鍵。**

- 從釋放按鍵的位置開始播放。

從頭開始播放目前音軌

播放 5 秒鐘後按下 [I◀◀] 鍵。

- 從頭開始播放目前音軌。

播放上一/下一音軌

播放 5 秒鐘內按下 [I◀◀] 鍵。

- 開始播放上一音軌。

按下 [▶▶I] 鍵。

- 開始播放下一音軌。

註

- 播放 VBR 檔案時，即使播放 5 秒鐘內按下 [I◀◀] 鍵，仍可能無法播放上一音軌。

注意

- 播放 5 秒鐘內按下 [I◀◀] 鍵，移至上一音軌。

使用 yepp Studio 錄入歌詞

使用 yepp Studio 錄入歌詞(續)

開始之前！

- 連接播放器與電腦。
- 電腦上必須安裝 yepp Studio。

1 按一下 yepp Studio 視窗左側的〈媒體庫〉→〈音樂〉。

2 在右邊的裝置連接視窗中查看產品型號名稱 (YP-F2) 。

3 在中間視窗的播放列表中選擇錄入歌詞的檔案。

- 使用 Ctrl 或 Shift 鍵選擇多個檔案。

4 按一下滑鼠右鍵以選擇〈歌詞管理〉→〈錄入歌詞 (A)〉。

- 選定檔案的歌詞將自動錄入。
- 若資料庫中無選定檔案的歌詞，則不會錄入歌詞。在此情況下，手動搜尋並錄入或直接錄入歌詞。▶第 35~36 頁

註

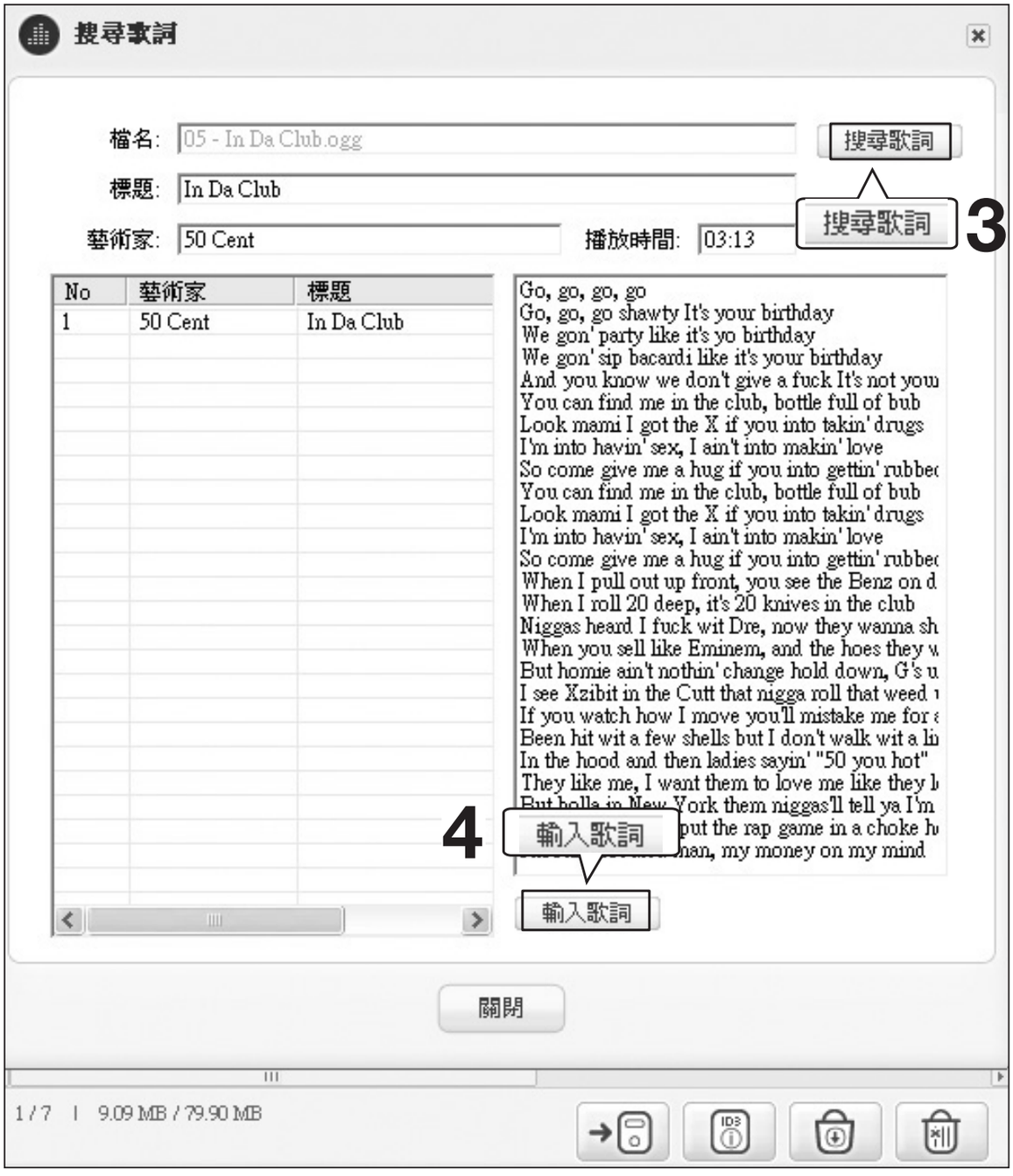
- 無法對 VBR 檔案錄入歌詞。

搜尋並錄入歌詞

若無法自動錄入歌詞，則手動搜尋並錄入。

開始之前！

- 連接播放器與電腦。
- 電腦上必須安裝 yepp Studio。



搜尋並錄入歌詞(續)

1 **在中間視窗的播放列表中選擇錄入歌詞的檔案。**

2 **按一下滑鼠右鍵以選擇〈歌詞管理〉→〈搜尋歌詞〉。**

- 將會顯示「搜尋」視窗。

3 **按一下〈搜尋歌詞〉。**

- 顯示符合特定條件的歌詞列表。

4 **選擇要新增的歌詞，然後按一下〈輸入歌詞〉。**

- 選定音軌名稱後，視窗右側將顯示該音軌的歌詞。
  按一下〈輸入歌詞〉以自動錄入選定歌詞。

5 **顯示「錄入歌詞確認」視窗時按一下 <確定>。**

聆聽音樂

使用者按鍵自訂功能

以常用的功能自訂使用者按鍵以方便使用。

設定使用者鍵模式

播放時使用[● USER/▬ MENU] 鍵以簡易變更模式。

1 **按住 [● USER/▬ MENU] 鍵以移至功能表螢幕。**

2 **使用 [+、-] 鍵以選擇〈Settings〉，然後按下 [● USER/▬ MENU] 鍵。**

- 將會顯示「設定」功能表。

3 **按下 [+、-] 鍵以選擇〈使用者鍵模式〉，然後按下 [● USER/▬ MENU] 鍵。**

- 將會顯示「使用者鍵模式」功能表。

4 **按下 [+、-] 鍵以選擇所需的使用者鍵模式，然後按下 [● USER/▬ MENU] 鍵。**

- **<導航>**： 您可以設定爲顯示導航檔案清單。
- **〈反復 AB〉**：設定部分反覆。
- **〈DNSe〉**：選擇聲音模式。
- **〈歌詞〉**：設定歌詞顯示。
- **〈播放速度〉**：調節播放速度的快慢。
- **〈播放模式〉**：選擇反覆播放模式。

使用者按鍵自訂功能(續)

自訂播放列單

您可以透過將最愛的音樂新增到播放清單以方便地進行聆聽。

1 **將「使用者按鈕模式」設爲 <導航>。**

2 **播放音樂時按下 [● USER/▬ MENU] 鍵。**

- 將會顯示該資料夾的檔案列單。

3 **將檔案新增到播放清單, 然後按下 [● USER/▬ MENU] 鍵。**

- 選定檔案前將顯示 ★ 且檔案已新增至播放列單。

注意

- 若要在播放列單中刪除檔案, 請選擇要刪除的 ★ 檔案, 然後再次按下[● USER/▬ MENU] 鍵。

播放播放列單

1 **按住 [● USER/▬ MENU] 鍵以移至功能表螢幕。**

2 **使用 [+、 -] 鍵 選擇〈播放列單〉，然後按下 [● USER/▬ MENU] 鍵。**

- 將會顯示設定的播放列單。

3 **按下 [+、-] 鍵以選擇要播放的列表，然後按下 [►II] 鍵。**

- 開始播放播放列單中的檔案。

使用者按鍵自訂功能(續)

利用導航功能尋找所需的音樂

1 **將「使用者按鈕模式」設爲 <導航>。**

2 **在播放選定音樂的同時按下 [● USER/▬ MENU] 鍵。**

■ 資料夾的檔案清單將會出現。

3 **按下[I◀◀] 按鈕以移至上一級資料夾。**

4 **按下 [+ , -] 按鈕以選擇您所需的資料夾。**

5 **使用 [▶▶I] 按鈕以移至選定資料夾中的檔案清單。**

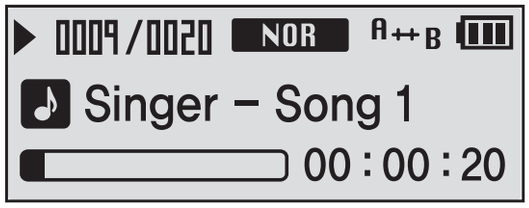
■ 使用[▶▶I] 按鈕向下移動, 使用 [I◀◀] 按鈕向上移動。

6 **按下 [+ , -] 按鈕以選擇您所需的檔案。**

7 **按下 [►II] 按鈕。**

■ 選定檔案將開始播放。

設定部分反覆



此功能可反覆聆聽某個音軌的特定部分。
建議用於語言學習。

1 **將使用者鍵模式設定爲〈反復 AB〉，然後播放所選的檔案。**

2 **在想要反覆部分的開始位置按下 [● USER/▬ MENU] 鍵。**

- 開始位置已設定，螢幕顯示視窗中將顯示 <A↔> 。

3 **在想要反覆部分的結束位置再次按下 [● USER/▬ MENU] 鍵。**

- 螢幕上將顯示〈A↔B〉並開始反覆播放指定的部分。

取消部分反覆

部分反覆時再次按下[● USER/▬ MENU] 鍵。

- 部分反覆將取消。

注意

- 部分反覆將在以下情況中自動取消。
  - 按下 [I◀◀] 或 [▶▶I] 鍵時，移至上一或下一音軌。
  - 部分反覆的開始位置已設定，但結束位置在目前音軌結束前未設定。

使用者按鍵自訂功能(續)

使用 DNSe 鍵

將使用者鍵模式設定爲〈DNSe〉，然後按下 [● USER/▬ MENU] 鍵。

- 每次按鍵時，DNSe 模式按以下順序變更〈正常〉、〈搖滾〉、〈歌劇〉、〈跳舞〉、〈爵士〉、〈民歌〉、〈節奏藍調 (R&B)〉、〈古典〉、〈使用者 EQ〉、〈3D USER〉、〈3D STUDIO〉、〈3D STAGE〉、〈3D CLUB〉。

使用歌詞鍵

將使用者鍵模式設定爲〈歌詞〉，然後短按 [● USER/▬ MENU] 鍵。

- 每次按鍵時，開啓與關閉顯示歌詞。

注意

- 使用 yepp Studio 錄入歌詞時僅顯示歌詞螢幕。

使用播放速度鍵

將使用者鍵模式設定爲〈播放速度〉，然後按下 [● USER/⬬ MENU] 鍵。

- 每次按鍵時，播放速度按以下順序變更〈x0.7〉、〈x0.8〉、〈x0.9〉、〈x1.0〉、〈x1.1〉、〈x1.2〉、〈x1.3〉。

使用播放模式鍵

將使用者鍵模式設定爲〈播放模式〉，然後按下 [● USER/⬬ MENU] 鍵。

- 每次按鍵時，播放模式按以下順序變更〈正常〉、〈重複全部〉、〈重複一個〉、〈隨機全部〉。

聆聽 FM 廣播

開始之前！

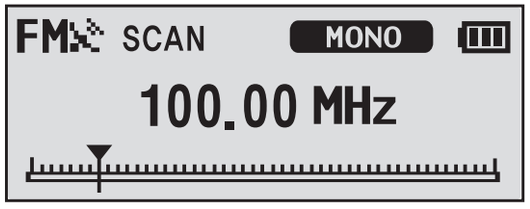
- 將耳機連接至播放器，然後開啓電源並檢查電池狀態。

1 **按住 [● USER/▬ MENU] 鍵以移至功能表螢幕。**

2 **按下 [+、-] 鍵以選擇〈FM 廣播〉，然後按下 [● USER/▬ MENU] 鍵。**

- 開始接收 FM 廣播。

自動搜尋頻率



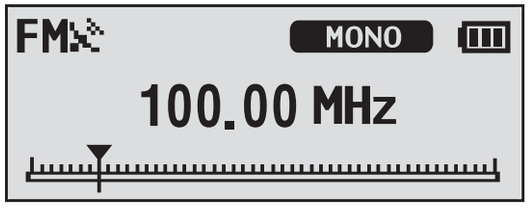
1 **按下 [● USER/▬ MENU] 鍵以選擇〈手動模式〉。**

- 〈PRESET〉訊息將從螢幕顯示中消失並進入手動模式。

2 **按住 [I◀◀] 或 [▶▶I] 鍵，然後釋放。**

- 搜尋到釋放按鍵最近位置的頻率。

手動搜尋頻率



1 **按下 [● USER/▬ MENU] 鍵以選擇〈手動模式〉。**

- 〈PRESET〉訊息將從螢幕顯示中消失並進入手動模式。

2 **按住 [I◀◀] 或 [▶▶I] 鍵。**

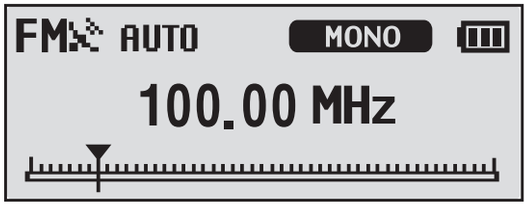
- 移至按下按鍵時的頻率。

聆聽 FM 廣播

設定頻率

最多可儲存 20 個頻率。

自動設定頻率



1 **按住 [● USER/▬ MENU] 鍵以移至功能表螢幕。**

2 **按下 [+、 -] 鍵以選擇〈Settings〉，然後按下 [● USER/▬ MENU] 鍵。**

- 將會顯示設定功能表。

3 **按下 [+、 -] 鍵以選擇〈FM 廣播〉，然後按下 [● USER/▬ MENU] 鍵。**

- 顯示「FM 廣播」功能表。

4 **按下 [+、 -] 鍵以選擇〈自動預置〉，然後按下 [● USER/▬ MENU] 鍵。**

- 將會顯示「自動默認預置確認」視窗。

5 **使用 [+、 -] 鍵以選擇〈是〉，然後按下 [● USER/▬ MENU] 鍵。**

- 將會顯示 自動 訊息並在 1~20 之間自動設定頻率。

自動默認預置

設定時取消設定，然後按下 [I◀◀] 或 [▶▶I] 鍵。

- 自動默認預置設定已取消並儲存所設定的頻率。

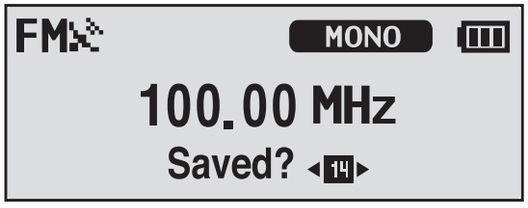
注意

- 若要在設定默認預置後設定〈自動預置〉，請完全刪除現有頻率並從開始重新設定。

註

- 搜尋或設定頻率時，始終連接耳機與播放器。耳機將用作天線接收 FM 廣播接收訊號。

手動設定頻率



1 **按下 [● USER/▬ MENU] 鍵以選擇〈手動模式〉。**

- 〈PRESET〉訊息將從螢幕顯示中消失並進入手動模式。

2 **按下 [I◀◀] 或 [▶▶I] 鍵以搜尋要在默認預置中設定的頻率。**

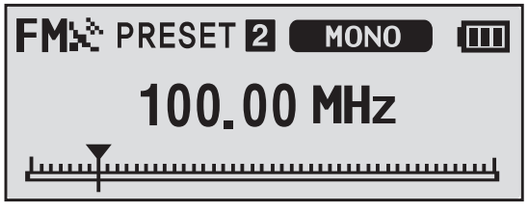
3 **按下 [▶II] 鍵。**

- 將會顯示〈Save?〉訊息。

4 **按下 [I◀◀] 或 [▶▶I] 以指定編號，然後按下 [● USER/▬ MENU] 鍵。**

- 將會顯示 <SAVED!!> 訊息且選定的頻率設定爲指定的默認預置編號。

在默認預置模式中搜尋頻率



1 **按下 [● USER/▬ MENU] 鍵以選擇〈默認預置模式〉。**

- 螢幕上將顯示〈PRESET〉訊息並進入默認預置模式。

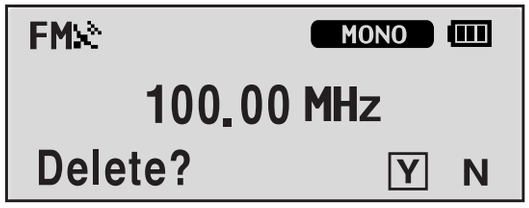
2 **按下 [I◀◀] 或 [▶▶I] 鍵。**

- 默認預置編號已選定並可聆聽儲存的廣播頻率。

刪除默認預置

開始之前！

- 按照以下步驟在聆聽 FM 廣播時刪除頻率。



1 **按下 [● USER/▬ MENU] 鍵以選擇〈默認預置模式〉。**

- 螢幕上將顯示〈PRESET〉訊息並進入默認預置模式。

2 **按下 [I◀◀] 或 [▶▶I] 鍵以搜尋要在默認預置中刪除的頻率。**

3 **按下 [►II] 鍵。**

- 將會顯示〈Delete?〉訊息。

4 **按下 [I◀◀] 或 [▶▶I] 以選擇〈Y〉，然後按下 [● USER/▬ MENU] 鍵。**

- 將會顯示 <DELETED!!> 訊息並刪除選定的默認預置編號。
- 若要取消刪除默認預置編號，請選擇〈N〉。

設定 FM 廣播

設定收音區域設置

- ◎ 韓國/美國
- ○ 日本
- ○ 其他國家

1 **按住 [● USER/▬ MENU] 鍵以移至功能表螢幕。**

2 **按下 [+、 -] 鍵以選擇〈Settings〉，然後按下 [● USER/▬ MENU] 鍵。**

- 顯示「設定」功能表。

3 **按下 [+、 -] 鍵以選擇〈FM 廣播〉，然後按下 [● USER/▬ MENU] 鍵。**

- 顯示「FM 廣播」功能表。

4 **按下 [+、 -] 鍵以選擇〈收音區域設置〉，然後按下 [● USER/▬ MENU] 鍵。**

- 顯示「收音區域設置」功能表。

5 **按下 [+、 -] 鍵以選擇收音區域設置，然後按下 [● USER/▬ MENU] 鍵。**

- 有〈韓國/美國〉〈日本〉〈其他國家〉可供選擇。

注意

- 不同地區的頻率範圍
  - 韓國/美國：在 87.5 MHz~108.0 MHz 之間搜尋 100 kHz 播放器的 FM 頻率。
  - 日本：在 76.0 MHz~108.0 MHz 之間搜尋 100 kHz 播放器的 FM 頻率。
  - 其他國家：在 87.50 MHz~108.0 MHz 之間搜尋 50 kHz 播放器的 FM 頻率。
- 可根據播放器的目標地區刪除或變更收音區域設置。
- 若變更收音區域設置，則移除之前儲存的廣播頻率。

設定 FM 廣播(續)

設定 FM 接收訊號

1 **按住 [● USER/▬ MENU] 鍵以移至功能表螢幕。**

2 **按下 [+、-] 鍵以選擇〈Settings〉，然後按下 [● USER/▬ MENU] 鍵。**

- 顯示「設定」功能表。

3 **按下 [+、-] 鍵以選擇〈FM 廣播〉，然後按下 [● USER/▬ MENU] 鍵。**

- 顯示「FM 廣播」功能表。

4 **按下 [+、-] 鍵以選擇 〈收音搜尋靈敏度設置〉，然後按下 [● USER/▬ MENU] 鍵。**

- 顯示「收音搜尋靈敏度設置」功能表。

5 **按下 [+、-] 鍵以選擇搜尋靈敏度設置，然後按下 [● USER/▬ MENU] 鍵。**

- 有〈高〉、〈中〉與〈低〉水平可供選擇。
- FM 搜尋的水平越高，接收到的頻率越多。

第四章 設定

設定 51
設定音樂 51
設定時間 53
設定顯示 54
設定語言 55
設定系統 56

設定音樂

可設定播放音樂的詳細設定。

1 **按住 [● USER/▬ MENU] 鍵以移至功能表螢幕。**

2 **按下 [+、 -] 鍵以選擇〈Settings〉，然後按下 [● USER/▬ MENU] 鍵。**

- 顯示「設定」功能表。

3 **使用 [+、 -] 鍵以選擇〈音樂〉，然後按下 [● USER/▬ MENU] 鍵。**

- 顯示「音樂」功能表。

4 **使用 [+、 -] 、[● USER/▬ MENU] 鍵以設定必要的功能。**

注意

- 設定時要使用的按鍵功能。
  - 按下 [I◀◀] 鍵以移至上一項目。
  - 按下 [▶▶I] 鍵以移至下一項目。
  - 按下 [+、 -] 鍵以在目前功能表中上移或下移。
  - 按下 [● USER/▬ MENU] 鍵以選擇或儲存功能表。
- 若在設定螢幕中大約 30 秒鐘無按鍵操作，則將自動取消設定並返回至上一功能。

- DNSe：可爲各音樂類型選擇合適的聲音。選擇〈3D-User〉、〈3D-Studio〉、〈3D-Stage〉、〈3D-Club〉、〈正常〉、〈搖滾〉、〈歌劇〉、〈跳舞〉、〈爵士〉、〈民歌〉、〈節奏藍調 (R&B)〉、〈古典〉 或 〈使用者 EQ〉。
- 3D 使用者設定：設定 3D 聲音效果及重低音增强。
  3D 可在 00~05 等級之間設定，重低音增强可在 00~03 等級之間設定。
  若要使用 3D User 設定，請在 〈DNSe〉 中選擇 〈3D User〉。
- 使用者等化器設定：直接選擇聲音效果 (EQ)。
  若要使用使用者等化器，請在 〈DNSe〉 中選擇 〈使用者等化器〉。
- 播放模式：選擇重複設定等播放模式。
  有 〈正常〉、〈重複全部〉、〈重複一個〉、〈隨機全部〉 及 〈簡介〉 可供選擇。
- 播放速度：調節音樂/語音記錄的播放速度。可選擇 〈x0.7〉、〈x0.8〉、〈x0.9〉、〈x1.0〉、〈x1.1〉、〈x1.2〉 或 〈x1.3〉。(數字越大，播放的速度越快。)
- 跳躍時間間隔：播放時按下 [I◀◀] 或 [▶▶I] 鍵以設定播放間隔。可選擇 〈1 track〉、〈03 sec〉、〈05 sec〉、〈07 sec〉、〈10 sec〉、〈30 sec〉 或 〈01 min〉。
- 搜索速度：播放時按住 [I◀◀] 或 [▶▶I] 鍵以設定搜索速度。可選擇 〈1 sec〉、〈03 sec〉、〈05 sec〉、〈10 sec〉、〈15 sec〉、〈20 sec〉、〈30 sec〉 或 〈01 min〉。
- 歌詞：選擇是否顯示或隱藏使用 yepp Studio 錄入的歌詞。選擇 〈開〉 或 〈關〉。
- 播放時間設定：在 播放模式 中選擇簡介播放功能時， 將以設定的時間長度播放所有檔案的開始部分。可選擇 〈10 sec〉、〈20 sec〉、〈30 sec〉 或 〈60 sec〉。

注意

- 在 VBR 或 Ogg 檔案中，跳躍時間間隔與搜索速度可能不準確。
- **何謂 DNSe？**
  DNSe 是三星公司開發的 MP3 播放器的由 3D 構成的聲音效果功能。
  3D 爲音樂帶來立體聲效果。

設定時間

可設定睡眠計時器與自動關閉電源的相關功能。

1 **按住 [● USER/▬ MENU] 鍵以移至功能表螢幕。**

2 **按下 [+、 -] 鍵以選擇〈Settings〉，然後按下 [● USER/▬ MENU] 鍵。**

- 顯示「設定」功能表。

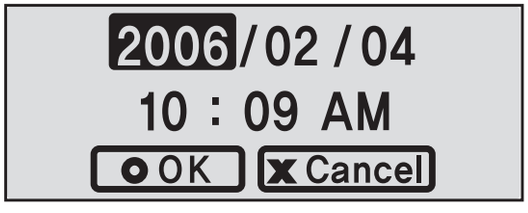
3 **按下 [+、 -] 鍵以選擇〈時間〉，然後按下 [● USER/▬ MENU] 鍵。**

- 顯示「時間」功能表。

4 **使用 [+、 -] 、[● USER/▬ MENU] 鍵設定必要的功能。**

- **<時間設定>**： 目前時間設定： 您可以設定目前日期和時間。
- **<睡眠>**： 在預設時間後自動關閉電源。
  可以選擇 <關> <15 Min > <30 Min> <60 Min> <90 Min> 或 <120 Min>。
- **<自動關閉電源>**： 在暫停模式下，如果在預設的時間內沒有操作任何按鈕，電源將會自動關閉。
  可以選擇 <關> <05 Sec> <10 Sec> <15 Sec> <30 Sec> <01 Min> 或 <03 Min>。

時間設定



❶ **按下 [I◀◀] 或 [▶▶I] 按鈕以移至所需的位置，然後按下 [+ , -] 按鈕以設定日期和時間。**

❷ **設定完成後，移至 <確定> 並按下 [● USER/▬ MENU] 鍵。**

- 目前時間設定完成。

設定顯示幕

可設定滾動、背光與其他螢幕顯示的相關功能。

1 **按住 [● USER/▬ MENU] 鍵以移至功能表螢幕。**

2 **按下 [+、-] 鍵以選擇〈Settings〉，然後按下 [● USER/▬ MENU] 鍵。**

- 顯示「設定」功能表。

3 **按下 [+、-] 鍵以選擇〈顯示幕〉，然後按下 [● USER/▬ MENU] 鍵。**

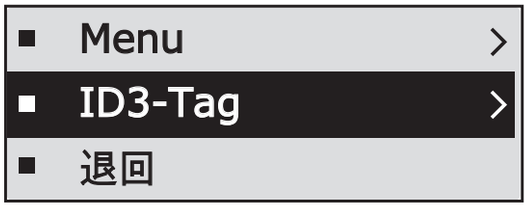
- 顯示「顯示幕」功能表。

4 **使用 [+、-] 、[● USER/▬ MENU] 鍵以設定必要的功能。**

- **〈滾動〉**：設定滾動速度以調節音軌字幕的運動速度。可選擇〈慢〉、〈正常〉與〈快〉。
- **〈背光〉**：設定在默認時間內無按鍵操作後自動關閉背光。可選擇〈05 sec〉、〈15 sec〉、〈30 sec〉、〈60 sec〉或〈Always on〉。
- **〈對比度〉**：調節螢幕顯示視窗的亮度。在 00 至 10 之間選擇。
- **〈標簽〉**：檢視帶 ID3-Tag 的音樂檔案的音軌資訊。選擇〈開〉或〈關〉。
- **〈時間〉**：在播放音樂時檢查所需格式中的時間。可選擇〈播放時間〉、〈剩餘時間〉或〈總時間〉。
- **<螢幕保護選項>**： 您可以設定在螢幕顯示視窗中顯示時鐘，並且如果在預設的時間內沒有操作任何按鈕，則此時鐘顯示將會消失。
  可以選擇 <關> <05 Sec> <10 Sec> <30 Sec> <01 Min> <05 Min> <10 Min> 或 <保持開啓>。

設定語言

設定功能表與音軌資訊(ID3-Tag)的語言。



1 **按住 [● USER/▬ MENU] 鍵以移至功能表螢幕。**

2 **按下 [+、 -] 鍵以選擇〈Settings〉，然後按下 [● USER/▬ MENU] 鍵。**

- 顯示「設定」功能表。

3 **按下 [+、 -] 鍵以選擇Language，然後按下 [● USER/▬ MENU] 鍵。**

- 顯示「Language」功能表。

4 **使用 [+、-] 、[● USER/▬ MENU] 鍵以設定必要的功能。**

- <Menu>：設定功能表語言。可選擇 <Chinese(S)>、<Chinese(T)>、<Dutch>、<English>、<French>、<German>、<Hungarian>、<Italian>、<Japanese>、<Korean>、<Polish>、<Portuguese>、<Russian>、<Spanish> 與 <Swedish>。
- <ID3-Tag>：設定音軌資訊的語言。可選擇 <Afrikaans>、<Basque>、<Catalan>、<Chinese(S)>、<Chinese(T)>、<Czech>、<Danish>、<Dutch>、<English>、<Estonian>、<Finnish>、<French>、<German>、<Greek>、<Hrvatski>、<Hungarian>、Icelandic>、<Italian>、<Japanese>、<Korean>、<Norwegian>、<Polish>、<Portuguese>、<Romany>、<Russian>、<Slovak>、<Slovene>、<Spanish>、<Swedish>、<Thai>、<Turkish> 與 <Vietnamese>。

注意

- 可更改或新增支援的語言。
- **何謂 ID3-Tag？**
  ID3-Tag 附在 MP3 檔案中，包含標題、演出者、專輯、年份、類型及評論欄位等相關檔案資訊。

設定系統

可設定默認音量、恢復與蜂鳴聲音等功能。

1 **按住 [● USER/▬ MENU] 鍵以移至功能表螢幕。**

2 **按下 [+、 -] 鍵以選擇〈Settings〉，然後按下 [● USER/▬ MENU] 鍵。**

- 顯示「設定」功能表。

3 **按下 [+、 -] 鍵以選擇〈系統〉，然後按下 [● USER/▬ MENU] 鍵。**

- 顯示「系統」功能表。

4 **使用 [+、-] 、[● USER/▬ MENU] 鍵以設定必要的功能。**

- **〈刪除〉**：在導航螢幕中搜尋並刪除檔案。▶ 第 52 頁。
- **〈恢復〉**：聆聽的音樂停止後指定重新開始播放的開始位置。若設定爲 關，將從頭開始播放最後聆聽的檔案。若設定爲 開，將從最後播放的位置播放最後聆聽的檔案。
- **〈蜂鳴〉**：將按鍵操作的蜂鳴聲音設定爲開啓或關閉。選擇〈開〉或〈關〉。
- **〈默認音量〉**：默認音量可在 00 至 30（最大）之間設定。若將音量調至默認值以上，再次開啓電源時將以默認音量進行播放。若將音量調至默認值之內，再次開啓電源時將以原來播放的音量進行播放。
- **〈默認設定〉**：所有設定恢復至默認值。▶ 第 52 頁。
- **〈關於〉**：查看韌體版本、已儲存的檔案數目、剩餘的記憶體數量。

注意

■ **關於內建記憶體**

由於內部韌體使用部分記憶體，內建記憶體的實際可用記憶體數量稍低於指定記憶體數量。

設定系統(續)

刪除檔案

❶ 按下 [I◀◀] 鍵以移至上層資料夾。

❷ 按下 [+、 -] 鍵以選擇想要選擇的資料夾。

❸ 使用 [▶▶I] 鍵以移至選定資料夾的檔案列表。

- 使用 [▶▶I] 鍵以移至下層，使用 [I◀◀] 鍵以移至上層。

❹ 按下 [+、 -] 鍵以選擇要刪除的檔案，然後按下 [● USER/▬ MENU] 鍵。

❺ 按下 [+、 -] 鍵以選擇〈確認〉，然後按下 [● USER/▬ MENU] 鍵。

- 選定的檔案將被刪除。

註

- 檔案刪除後無法恢復。請在刪除檔案前進行檢查。

默認設定

按下 [+、 -] 鍵以選擇〈是〉或〈否〉，然後按下 [● USER/▬ MENU] 鍵。

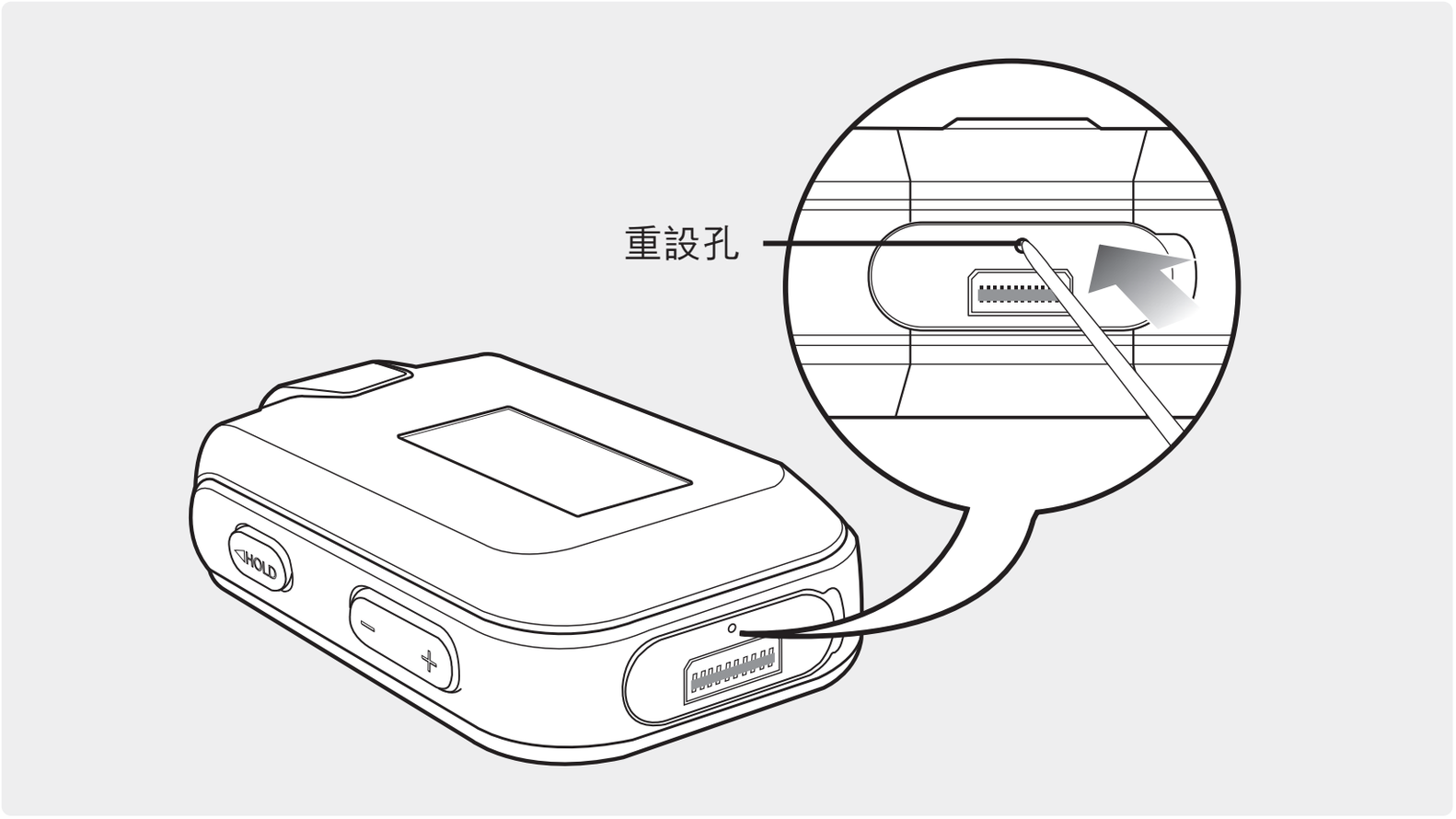
- 〈是〉：初始化所有設定爲初始設定。
- 〈否〉：取消初始設定。

第五章 疑難排解

系統重設 59
疑難排解 60

系統重設

若產品發生故障，則可按壓重設孔重新初始化系統。



使用安全迴紋針等尖銳物體按壓產品底部的重設孔。

- 系統將進行初始化。
- 重設功能將不會刪除內建記憶體中儲存的資料。

疑難排解

若發生故障，請檢查以下方面。
若問題持續存在，請聯絡附近的三星服務中心。

問題	檢查點與疑難排解
無法開啓電源。	■ 電池未完全充電時將無法開啓電源。 爲電池充電，然後再次開啓電源。 ■ 按壓重設孔。
按鍵無法工作。	■ 檢查 [HOLD] 開關是否處於箭頭位置方向。 ■ 檢查是否正確按鍵，然後再次按鍵。 ■ 按壓重設孔。
螢幕無法開啓。	■ 若在〈Settings〉→〈顯示幕〉中設定爲〈背光〉， 螢幕可能關閉。按下任何按鍵以再次開啓螢幕。 ■ 螢幕在直射陽光下可能看不清。
電源關閉。	電池完全放電時電源將自動關閉。電池充電。
電池壽命與手册所述不符。	■ 等化器與 LED 效果設定不同，電池壽命亦可能不同。 ■ 長期放置於低溫或高溫環境時，產品壽命可能縮短。

疑難排解 (續)

問題	檢查點與疑難排解
播放停用。	■ 檢查可用檔案是否已儲存在記憶體中。 ■ 檢查音樂檔案是否受損。 ■ 檢查電池電量是否充足。
檔案上載停用。	■ 檢查 USB 連接插頭是否連接正常並重新連接。 ■ 檢查記憶體容量是否已滿。 ■ 按壓重設孔。
檔案或資料遺失。	檢查檔案或資料傳輸時 USB 連接插頭是否中斷。 若發生此情況，不但可能導致檔案/資料嚴重受損，亦可能導致產品嚴重受損。 您必須格外小心謹慎，因爲三星公司對資料遺失概不負責。
播放時的播放時間顯示不正常。	檢查檔案是否爲 VBR(可變比特率)格式。
檔案名稱顯示不正常。	在功能表螢幕中移至〈Settings〉→〈Language〉→〈ID3-Tag〉，然後設定適當的語言。

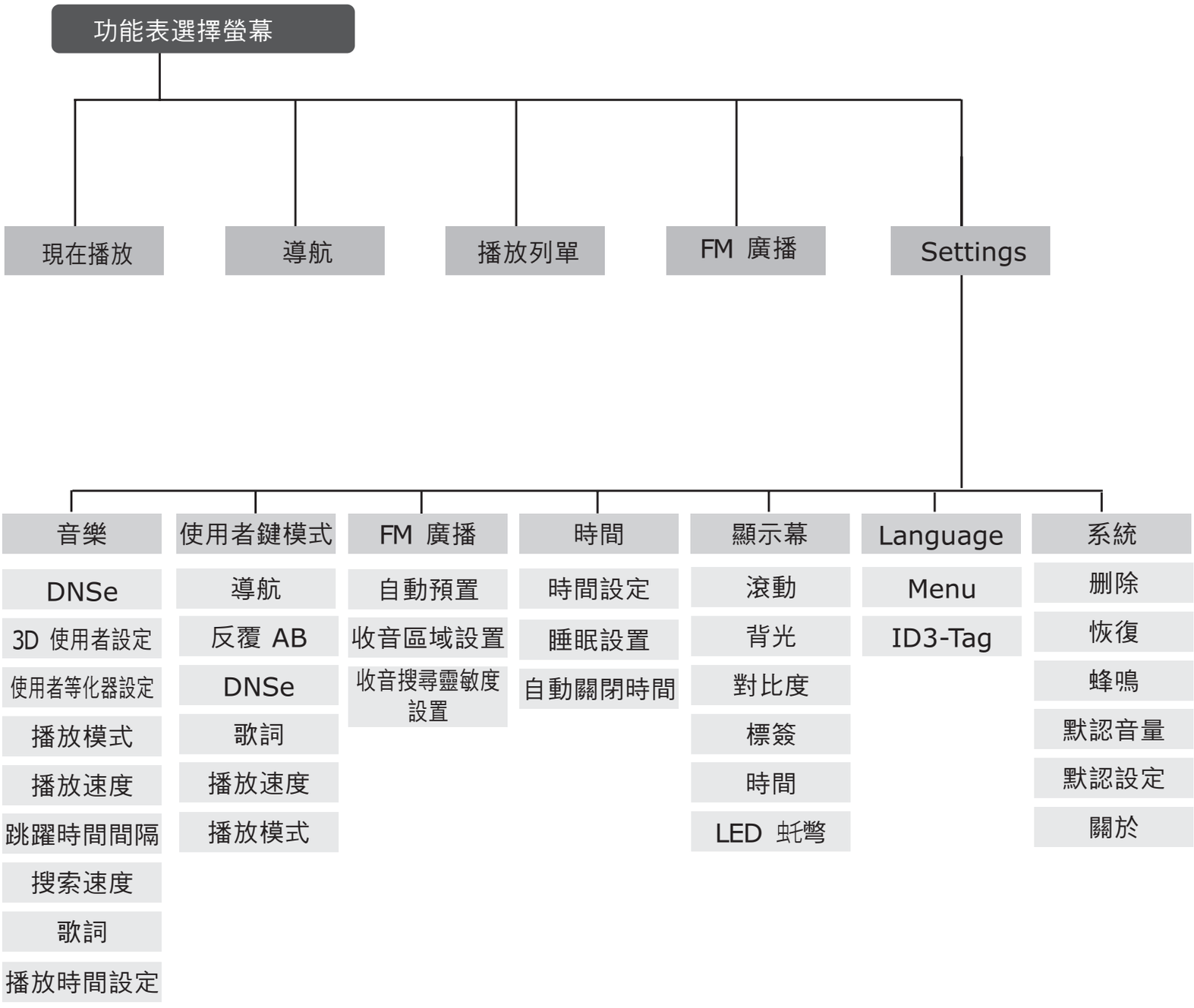
問題	檢查點與疑難排解
程式故障	請檢查是否達到電腦要求。
連接電腦停用。	■ (對於 Windows 98SE) 檢查是否已安裝 USB 驅動程式。若未安裝，則安裝驅動程式。 ■ (對於 Windows ME/2000/XP) 按桌面上的〈開始〉並執行 Windows 更新。選擇重要更新與服務套件並開始更新。重新啓動電腦並重新連接播放器。
背光無法開啓。	■ 檢查背光時間。 ■ 檢查電池電量。
產品發熱。	充電時可能產生熱量。這對產品的壽命或功能並無影響。

第六章 附錄

樹型功能表 64
手動安裝 USB 驅動程式 65
產品規格.....68
授權.....69

樹型功能表

樹型功能表可快速檢視功能表結構。



手動安裝 USB 驅動程式

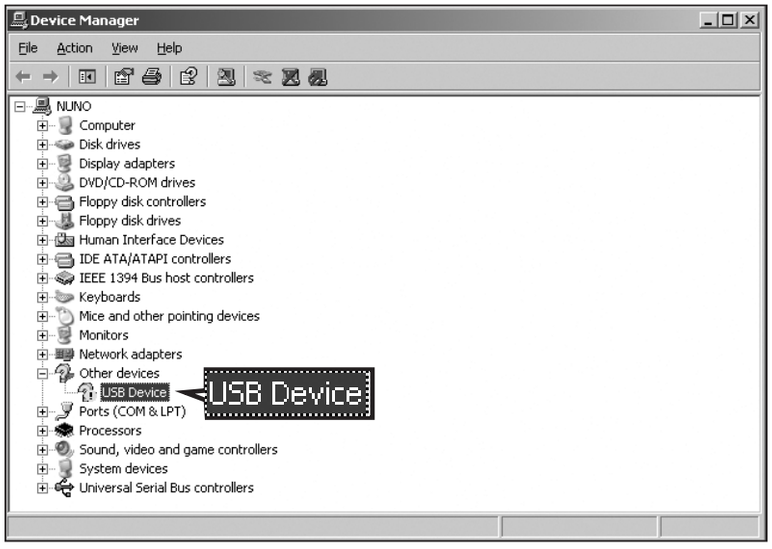
若無法自動安裝 USB 驅動程式或安裝時出現錯誤，則手動安裝 USB 驅動程式。

開始之前！

- 將安裝光碟插入光碟機。

若安裝 USB 驅動程式過程中發生錯誤

1 **檢查裝置管理員。**
Windows 98SE/ME：控制台→ 系統→ 裝置管理員
Windows 2000/XP：控制台→ 系統→ 硬體→ 裝置管理員



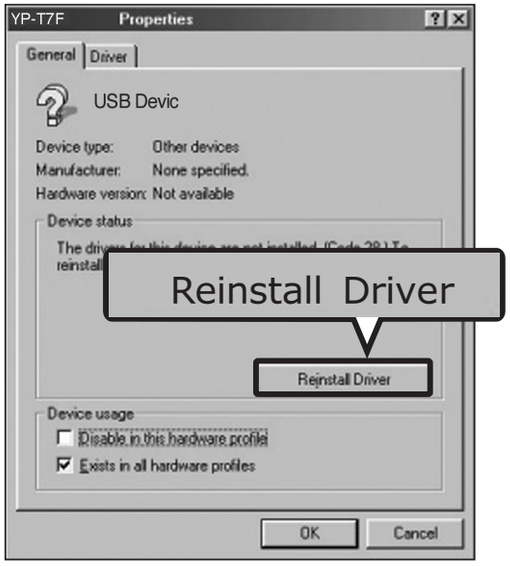
2 **檢視是否帶有驚嘆號或問號的所列裝置（顯示爲未知裝置或 USB 裝置）。**

3 **連按兩下帶有驚嘆號或問號的所列裝置。**

注意

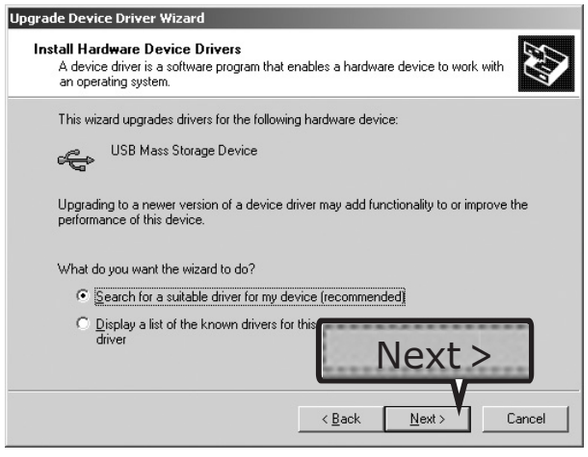
- 對於 Windows 2000 使用者，若 Windows 版本無法識別 USB 驅動程式，請到 Windowsupdate.microsoft.com 下載並安裝最新服務套件。
- 安裝方法依電腦類型或作業系統的不同而有所不同。
  有關安裝資訊，請聯絡電腦經銷商或服務中心。
- 若安裝 USB 驅動程式時連續出現錯誤，請重新啓動系統，然後重新連接 USB 連接插頭。

4 選擇驅動程式之後按一下 [重新安裝驅動程式]。



5 按一下 [下一步]。

6 選擇 [搜尋適合裝置的驅動程式], 然後按一下 [下一步]。

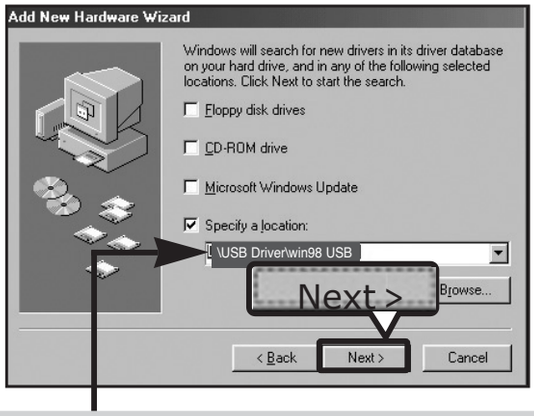


7 按一下 [下一步] 以完成安裝。

手動安裝 USB 驅動程式(續)

用於 Windows 98SE

按照視窗中的說明完成安裝。



USB 驅動程式的位置
[CD-ROM] \USB Driver\win98 USB

安裝完成後必須重新啓動電腦。

注意

■ 若未安裝播放器程式，則在 Windows 98SE 中無法用作卸除式磁碟。
請務必首先安裝 USB 驅動程式檔案。

產品規格

型號名稱		YP-F2
電源		3.7V(鋰聚合物可充電電池)
內建電池電源		250 毫安
內建記憶體容量		512MB(YP-F2 X), 1GB(YP-F2 Z), 2GB(YP-F2 Q)
檔案	相容性	MPEG1/2/2.5 Layer3(8kbps~320kbps、8kHz~48kHz) WMA、ASF(48kbps~192kbps、8kHz~48kHz)、Ogg(Q0~Q9)
支援的檔案與資料夾的數量s		檔案：最多 2000 個 資料夾：最多 200 個。
耳機輸出		20mW(法國爲 5mW/CH)(16Ω)
輸出頻率範圍		20Hz~20KHz
訊噪比		90dB, 20KHz 低通濾波器(基於 1KHz 0dB)
播放時間		12 小時音樂播放(MP3 128kbps、音量 20、正常聲音模式)
作業的溫度範圍		- 5~35°C(23~95°F)
外殼		塑膠
重量		20.5 克
尺寸(闊x高x深)		28.1X52.5X15.5 公釐
FM頻率		87.50 ~ 108.00 MHz
FM信噪比		55dB
FM T.H.D		1%
FM實用靈敏度		10dBμ

● 由於產品進行改進, 本手册的内容可能發生變更, 恕不事先通知。

授權

本產品及其使用者手册已獲得特定第三方的特定智慧財產權的授權。 本授權僅限於最終使用者客户將受授權内容用作私人非商業用途。
本授權未授權用於商業用途。本授權不涵蓋本產品之外的任何產品，且本授權不涵蓋與本產品一併使用或銷售並符合 ISO/IEC 11172-3 或 ISO/IEC 13818-3 的任何非授權產品或程序。
本授權僅涵蓋使用本產品編碼及/或解碼符合 ISO/IEC 11172-3 或 ISO/IEC 13818-3 的音訊檔案。本授權未獲授權使用不符合 ISO/IEC 11172-3 或 ISO/IEC 13818-3 的產品特性或功能。

SAMSUNG

如有關於三星產品的任何疑問或評論，請聯絡三星客户關懷中心

台北市内湖區提頂大道二段301號2樓

台灣三星電子股份有限公司

0800-329-999

www.samsung.com/tw

REV 0.0